



Bueu Válvulas Acessórios Industriais Ltda.

Avenida do Rio Bonito, 631 - Capela do Socorro

São Paulo - SP - CEP: 04776-000

Tel. 11-2307-5432 / 11-2308-5432 / 11-2309-5432

bueu@bueu.com.br

VÁLVULA BORBOLETA

A válvula de borboleta tem um corpo, uma sede resiliente (VITON® OU EPDM), um disco de borboleta, uma haste, uma placa de posicionamento dentada, e uma manopla. A sede resiliente está sob compressão quando montada no corpo da válvula, fazendo assim uma vedação em torno da borda do disco e ambos os pontos superior e inferior em que a haste passa através da sede. Monta-se de modo a formar uma vedação positiva em torno da haste para proteção adicional.

Para fechar ou abrir uma válvula de borboleta, gire a manivela apenas um quarto de volta para girar o disco de 90 °. Algumas válvulas de borboleta maiores podem ter um volante que opera por meio de um arranjo de engrenagens para operar a válvula. Este método é utilizado especialmente onde há limitações de espaço impede a utilização de um cabo longo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Acionamento: Alavanca graduada, caixa redutora de engrenagem, atuador pneumático ou elétrico.

Corpo: PP

Borboleta: PP e PVDF.

Diâmetros: DN 2" a DN 12".

Conexões: Waffer entre Flanges.

Acessório: Colarinho/espaçador (*).

Vedações: EPDM ou VITON.

Classe de Pressão: PN-10 até DN 4", acima consultar o fabricante.



Bueu Válvulas Acessórios Industriais Ltda.

Avenida do Rio Bonito, 631 - Capela do Socorro

São Paulo - SP - CEP: 04776-000

Tel. 11-2307-5432 / 11-2308-5432 / 11-2309-5432

bueu@bueu.com.br

DIMENSIONAL VÁLVULA BORBOLETA MANUAL

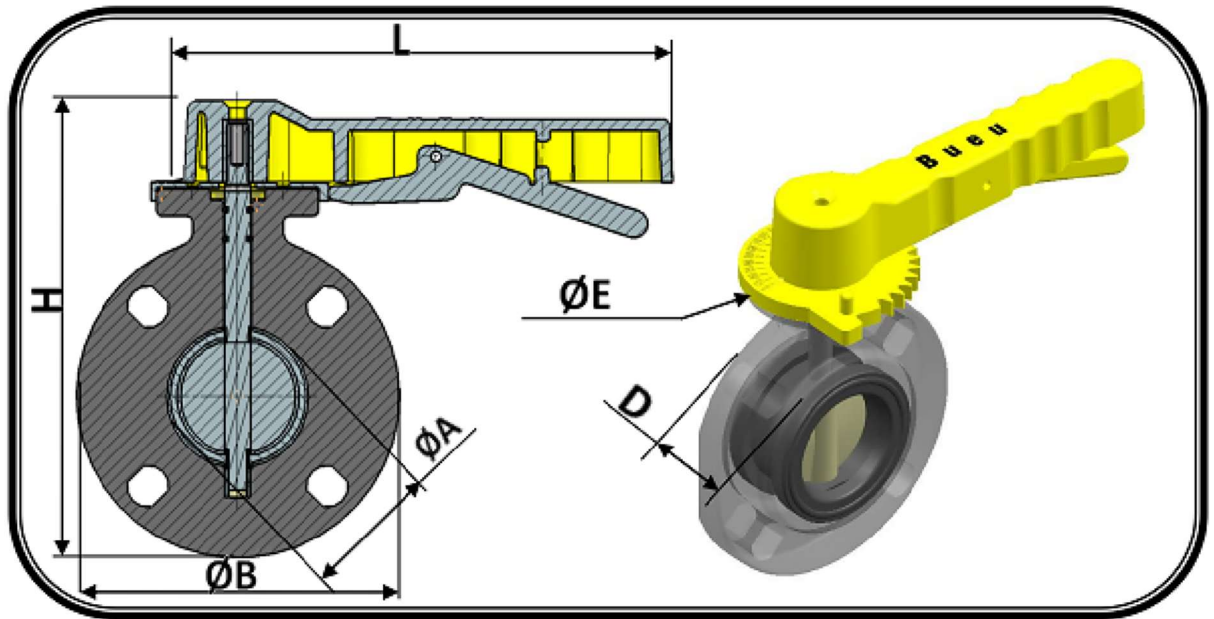


Tabela dimensional

DIMENSIONAL BORBOLETA						
DN	H	B	L	A	ØE	D
2"	196	152	270	50	110	40mm
2.1/2"	218	178	270	63	110	44mm
3"	230	191	270	75	110	45mm
4"	275	229	270	100	110	50mm
5"	295	254	270	125	110	55mm
6"	335	279	270	150	110	56mm
8"	400	298	385	200	190	64mm
10"	475	362	385	250	190	68mm
12"	530	432	385	300	190	78mm



Bueu Válvulas Acessórios Industriais Ltda.

Avenida do Rio Bonito, 631 - Capela do Socorro

São Paulo - SP - CEP: 04776-000

Tel. 11-2307-5432 / 11-2308-5432 / 11-2309-5432

bueu@bueu.com.br

